

学 会 等 発 表 実 績

委託業務題目「脂肪組織由来多系統前駆細胞を用いた抗炎症・肝線維溶解療法の開発」

機関名 独立行政法人 医薬基盤研究所

1. 学会等における口頭・ポスター発表

発表した成果（発表題目、口頭・ポスター発表の別）	発表者氏名	発表した場所（学会等名）	発表した時期	国内・外の別
「ヒト ES/iPS 細胞由来細胞製剤の品質管理」口演	松山 晃文	NPO バイオチップコンソーシアム事務局	2014/4/22	国内
「再生医療からみた規制政策・知財戦略」口演	松山 晃文	(独) 医薬基盤研究所	2014/6/6	国内
「再生医療とレギュレーション」口演	松山 晃文	神戸ポートアイランド創薬フォーラム	2014/6/16	国内
「先進医療 B とトランスレショナルリサーチの実際」口演	松山 晃文	東京大学 CRC 講習会	2014/6/26	国内
「創薬支援に向けたヒト由来試料の位置付けについて」口演	松山 晃文	厚労科研（創薬支援のためのバイオリソースデータベースのネットワーク整備と政策・倫理課題に関する研究）班会議	2014/7/9	国内
「再生医療のこれから」口演	松山 晃文	島津製作所内部セミナー	2014/7/25	国内
「再生医療のビジネスモデル」口演	松山 晃文	ヒューマンサイエンス振興財団	2014/7/22	国内
「再生医療とレギュラトリーサイエンス」口演	松山 晃文	第 67 回日本酸化ストレス学会学術集会	2014/9/5	国内
「再生医療法の成立と薬事法の再生医療等製品区分の創設 その展望と課題 - アカデミアの立場から - 」口演	松山 晃文	第 4 回学術大会シンポジウム 一般社団法人レギュラトリーサイエンス学会	2014/9/6	国内
「再生医療分野における法規制のフレームについて」口演	松山 晃文	第 14 回 CRC と臨床試験のあり方を考える会議 2014 日本 SMO 協会	2014/10/4	国内
「再生医療と非臨床試験」口演	松山 晃文	第 10 回霊長類医科学フォーラム 医薬基盤研究所霊長類医科学研究センター	2014/11/12	国内

「ヒト由来の生物資源の知財等の環境について」口演	松山 晃文	ワークショップ、TKP 品川カンファレンスセンター	2014/11/17	国内
「再生医療のこれまでとこれから」口演	松山 晃文	第 44 回日本医事法学会大会 日本医事法学会	2014/11/30	国内
「ヒト多能性幹細胞を用いる再生医療製品での品質管理 A Case Study」口演	松山 晃文	バイオロジクスフォーラム第 12 回学術集会	2014/12/12	国内
「再生医療における品質管理の考え方」口演	松山 晃文	第 1 回再生医療産業化展セミナー	2015/2/4	国内
「創薬・再生医療と知財」口演	松山 晃文	東京大学大学院教育学研究科	2015/2/14	国内
「再生医療 その規制と知財」口演	松山 晃文	東京医科歯科大学セミナー	2015/2/24	国内
「再生医療 その規制と知財」口演	松山 晃文	熊本大学平成 26 年度臨床研究センター/付属病院総合臨床研究部キックオフ合同シンポジウム	2015/3/6	国内
「iPS 細胞由来再生医療等製品の品質と安全性」口演	松山 晃文	第 18 回バイオメディカル研究室	2015/3/17	国内

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 （学会誌・雑誌等名）	発表した時期	国内・外の別
Study on ensuring the quality and safety of pharmaceuticals and medical devices derived from processing of autologous human somatic stem cells	Hayakawa T <u>Aoi T</u> Umezaw A Ozaw K Yoji Sato Sawa Y <u>Matsuyama A</u> Yamanaka S Yamato M	Regenerative Therapy	in press	

<p>Study on ensuring the quality and safety of pharmaceuticals and medical devices derived from processing of allogenic human somatic stem cells.</p>	<p>Hayakawa T <u>Aoi T</u> Umezaw A Ozaw K Yoji Sato Sawa Y <u>Matsuyama A</u> Yamanaka S Yamato M</p>	<p>Regenerative Therapy</p>	<p>in press</p>	
<p>Study on ensuring the quality and safety of pharmaceuticals and medical devices derived from processing of autologous human induced pluripotent stem (-like) cells.</p>	<p>Hayakawa T <u>Aoi T</u> Umezaw A Ozaw K Yoji Sato Sawa Y <u>Matsuyama A</u> Yamanaka S Yamato M</p>	<p>Regenerative Therapy</p>	<p>in press</p>	
<p>Study on ensuring the quality and safety of pharmaceuticals and medical devices derived from processing of allogenic human induced pluripotent stem (-like) cells.</p>	<p>Hayakawa T <u>Aoi T</u> Umezaw A Ozaw K Yoji Sato Sawa Y <u>Matsuyama A</u> Yamanaka S Yamato M</p>	<p>Regenerative Therapy</p>	<p>in press</p>	
<p>Study on ensuring the quality and safety of pharmaceuticals and medical devices derived from processing of human embryonic stem (-like) cells.</p>	<p>Hayakawa T <u>Aoi T</u> Umezaw A Ozaw K Yoji Sato Sawa Y <u>Matsuyama A</u> Yamanaka S Yamato M</p>	<p>Regenerative Therapy</p>	<p>in press</p>	
<p>Characterization of the cell growth analysis for detection of immortal cellular impurities in human mesenchymal stem cells.</p>	<p>Kono K Takada N Yasuda S Sawada R Niimi S <u>Matsuyama A</u> Sato Y</p>	<p>Biologicals</p>	<p>in press</p>	

<p>Therapeutic potential of human adipose tissue-derived multi-lineage progenitor cells in liver fibrosis.</p>	<p>Okura H Soeda M Morita M Fujita M Naba K Ito C <u>Ichinose A</u> <u>Matsuyama A</u></p>	<p>Biochem Biophys Res Commun</p>	<p>2014 Dec 6</p>	<p>国外</p>
<p>Periodontal tissue regeneration by transplantation of adipose tissue-derived multi-lineage progenitor cells.</p>	<p>Ozasa M Sawada K Iwayama T Yamamoto S Morimoto C <u>Okura H</u> <u>Matsuyama A</u> Komoda H Lee CM Sawa Y Kitamura M Hashikawa T Takedachi M Murakami S</p>	<p>Inflammation and Regeneration</p>	<p>2014 In press</p>	<p>国外</p>
<p>BNIP3 plays crucial roles in the differentiation and maintenance of epidermal keratinocytes.</p>	<p>Moriyama M Moriyama H Uda J <u>Matsuyama A</u> Osawa M Hayakawa T</p>	<p>J Invest Dermatol</p>	<p>2014 Nov</p>	<p>国外</p>
<p>Role of notch signaling in the maintenance of human mesenchymal stem cells under hypoxic conditions.</p>	<p>Moriyama H Moriyama M Isshi H Ishihara S <u>Okura H Ichinose A</u> Ozawa T <u>Matsuyama A</u> Hayakawa T</p>	<p>Stem Cells Dev</p>	<p>2014</p>	<p>国外</p>
<p>細胞医療での申請にあたっての注意点-品質の観点から-</p>	<p><u>松山晃文</u> <u>大倉華雪</u></p>	<p>先進医療 NAVIGATOR II 再生医療・がん領域の実用化への TOPICS 2014</p>	<p>2014年3月25日</p>	<p>国内</p>

再生医療の開発および規制の歴史」	<u>松山晃文大倉華 置</u>	再生医療規制の動 向と製品開発およ び産業化の注意点	2015年3月 上旬	国内
再生医療にかかる規制の現状	<u>松山晃文 大倉華置</u>	日本臨床	印刷中	国内
再生医療製品の品質管理と規制への 対応	<u>松山晃文 大倉華置</u>	再生医療事業の課 題解決のための手 引書	印刷中	国内
Topical rebamipide treatment for superior limbic keratoconjunctivitis in patients with thyroid eye disease.	<u>Ichinose A</u> Takahashi Y Kakizaki H	Am J Ophthalmol	2014 Jan	国外
Combination of nasolabial v-y advancement flap and glabellar subcutaneous pedicled flap for reconstruction of medial canthal defect.	<u>Ichinose A</u> Matsuda H Takahashi Y Miyazaki H Kakizaki H	Case Rep Ophthalmol	2014 Jan	国外
Comparison of surgical outcomes between simple posterior layer advancement of lower eyelid retractors and combination with a lateral tarsal strip procedure for involutional entropion in a Japanese population.	<u>Ichinose A</u> Lee H Takahashi Y Kakizaki H	Br J Ophthalmol	2014 May	国外
Induction of cancer stem cell properties in colon cancer cells by defined factors.	<u>Aoi T</u> Oshima N Yamada Y Nagayama S Kawada K Hasegawa S Okabe H Sakai Y	PLoS One	2014 Jul	国外
生体肝移植（小児例） - 小児生体肝移植 -	<u>田中雄一</u> 山田貴子	日本移植学会 50周年記念誌	2014年10月 1日	国内